# vertisseme agricoles

Publication périodique

**ÉDITION "GRANDES CULTURES"** 

ISSN 0757 4029

# BULLETIN TECHNIQUE N° 12

10 MAI 1985

COLZA : Sclerotinia : les pluies du début de la semaine ont pu provoquer des contaminations.

BLE : Montée de la Septoriose. 20% des parcelles atteintes sur 3è feuille.

## - COLZA -

# SCLEROTINIA :

- Des apothécies du champignon ont été observées dans le Cher, et la chute des pétales est maintenant bien engagée.
- La période de pluie du 6 au 8 Mai a probablement permis des contaminations en zones à risques définies dans nos précédents messages (bulletin du 18 Avril, P. 2 et bulletin du 2 Mai. P. 1).
- A la réception du bulletin, il sera trop tard pour traiter efficacement sur les contaminations déjà effectuées, plus de 3 jours s'étant écoulés entre le début de contamination et l'éventuel traitement.

# CHARANCEN DES SILIQUES :

- Activité nulle à très modérée.
- Pas de traitement dans l'immédiat.
  - Attention au prochain réchauffement.
- Seuil d'intervention, produits : se reporter aux bulletins précédents.

# Remarques

le traitement par tracteur étant désormais impossible, il faudra envisager un traitement aérien en cas d'arrivées massives de cet insecte sur les cultures.

Les insectides étant peu rémanents sur colza à cette époque (moins d'1 semaine), n'intervenir qu'en présence d'au moins 1 charançon pour 5 plantes.

- CPPAP Nº 530 AD

#### TOURNESOL -

# PROBLEMES DE LEVEE :

Divers accidents de levée sont actuellement constatés :

 Destruction de l'amande du grain dans le sol par de petites limaces noires terricole.

100 F - Chèque à l'ordre du Régisseur de Recettes D.D.A. Loiret à envoyer à l'adresse ci-dessous. Abonnement annuel :

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX 210 Curambourg B.P. 45403 FLEURY-LES-AUBRAIS CEDEX - Tél. (38) 86.36.24

**EDITION DE LA STATION "CENTRE"** 

(Cher, Eure-et-Loir, Indre, Indre-et-Loire, Loir-et-Cher, Loiret)



- Aucune lutte efficace actuellement possible. Des études sont en cours pour voir l'intérêt d'une localisation d'herbicide dans la raie de semis.
  - Des dégâts de limaces grises au moment de la levée ou sur plantules.
- Ne pas attendre pour réagir. Poser des pièges (granulés dispersés sous un sac ou une tuile dans les endroits les plus frais de la parcelle) et traitez si vous trouvez des limaces mortes dans les pièges.
  - Dégâts d'oiseaux :
- Les corbeaux peuvent consommer les graines en train de germer. Ils suivent en général la raie de semis.
  - Semez entre 3 et 5 cm de profondeur.
- Les perdreaux consomment toute la partie aérienne de la plantule. On peut quelquefois retrouver leurs excréments dans les places détruites.
- Les alouettes pincent le bourgeon terminal. Des fragments de cotylédons non consommés peuvent tomber à terre à côté de la plantule détruite.
- Contre ces deux types de dégâts, aucun moyen delutte n'est efficace. Semer des parcelles d'au moins 3 ou 4 ha diminue proportionnellement l'ampleur des dégâts.
  - Dégâts de lapins ou de lièvres : ils ressemblent aux dégâts de perdreaux.

#### - BLE -

## MALADIES :

- Dans la plupart des parcelles semées avant l'hiver, le piétin-verse, lorsqu'il est présent, a commencé de pénétrer dans la tige.
  - Une intervention sera désormais beaucoup moins efficace.
- La septoriose a nettement évolué depuis une semaine. Elle est souvent présente sur 4è feuille et atteint la 3è feuille dans 1 parcelle sur 5 dans le cadre du réseau CERESMAR. Une apparition de septoria nodorum est parfois observée.
- L'oïdium progresse lui aussi sur variétés sensibles : Hardi, Talent, Festival, Fidel, Camprémy, Arminda, et atteint quelquefois la 4è, voire la 3è feuille.
- La rouille brune est quelquefois signalée sur Talent, Camprémy, Top, Fidel, surtout dans le Cher et l'Indre. Quelques parcelles abritées portent déjà des symptômes sur 3è feuille.

#### Conduite à tenir :

- Pas de traces de maladies sur 3è feuille : Cas le plus fréquent à l'heure actuelle.
- Attendre et surveiller l'état de la 3è feuille.
  - Septoriose sur 3è feuille :
- Un traitement rapide s'impose sur les parcelles non traitées contre les maladies du pied. Pour le choix du produit, tenir compte des autres maladies éventuellement présentes : fusariose, oïdium, rouille brune.
- Septoriose seule : manèbe, mancozèbe (+ soufre éventuellement) ou produits plus comp!ets.
- Septoriose + fusariose du pied : produits type BAVISTINE M, PELTAR, CERECLAIR (éventuellement + soufre) ou produits plus complets.
- Si septoriose + oïdium : manèbe ou mancozèbe + soufre à 8 kg, ou produit plus complet.
- Si faible présence de rouille brune : DITHANE M 45 à 6 kg ou BLEDOR 3 (produits essentiellement préventifs).
  - Si forte présence de rouille brune : produit polyvalent de haut niveau.
- SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX, 1985. Toute reproduction, totale ou partielle, est soumise à notre autorisation.